

Zeitschrift: Schweizer Ingenieur und Architekt
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 111 (1993)
Heft: 19

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Offizielles Publikationsorgan
SIA GEP ASIC

Herausgeber:

Verlags-AG der
akademischen technischen Vereine

Erscheint wöchentlich

19/1993 6. Mai 111. Jahrgang

Redaktion:

Rüdigerstrasse 11

Postfach 630

8021 Zürich

Tel. 01/ 201 55 36

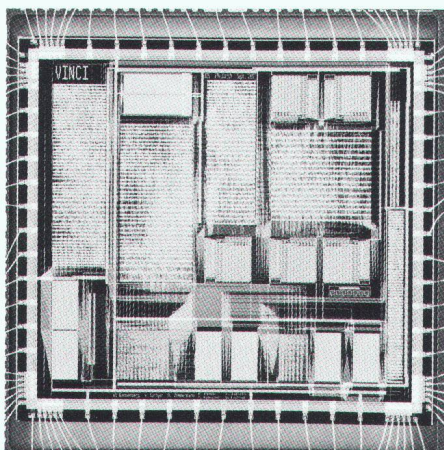
Telefax 01/ 201 63 77

Zum Titelbild

Vinci, der schnellste Kryptographie-Baustein der Welt

Am Institut für Integrierte Systeme an der ETH Zürich wurde der Chip Vinci entwickelt, ein hochintegrierter Schaltkreis auf einem Chip von 9,9 auf 11 mm Kantenlänge, der als schnellster und sicherster Chiffrierer und Dechiffrierer der Welt gilt. Realisiert wurde der Chip im Rahmen eines Forschungsprojektes gemeinsam mit dem Institut für Signal- und Informationsverarbeitung und mit der Unterstützung der Ascom Tech AG, Solothurn, sowie des Bundes. (Bild: ETH Zürich)

Lesen Sie dazu die Meldung unter der Rubrik «Aktuell», Seite 338, in diesem Heft.



Inhalt

Zeitfragen	Moderation <i>H. U. Scherrer, Zürich</i>	325
Informatik	Informatik-Anwendungen in der Bauwirtschaft – die Integration <i>Chr. Gehr, Zürich</i>	326
	Datenreferenzmodell «Geobau» <i>F. Grin, Clarens</i>	330
Erdwissenschaften	Reflexionsseismik <i>W. Frei, Schwerzenbach</i>	332
Wettbewerbe	Kirchgemeindezentrum Hünenberg ZG (E). Altenpflegeheim in Offenburg, Baden-Württemberg (E). Erweiterung Schulanlage Wygarten, Mettmensstetten ZH (D)	335
Aktuell	ETH Zürich entwickelte schnellsten und sichersten Kryptographie-Baustein der Welt. Integris – das integrierte Ingenieursystem. Beschäftigung 1992: Alle Branchen von der Krise betroffen. Korrigenda. Ganz kurz: Informatik/Kommunikation	339
SIA-Mitteilungen	SIA-Baustoffdeklaration	340
	Fachgruppen. FGA: Das Urheberrecht im Umgang mit Architekturqualität. GII: Generalversammlung	340
B-Seiten	Laufende Wettbewerbe und Ausstellungen. Veranstaltungen. Aus Technik und Wirtschaft	B 73–76
Impressum	am Schluss des Heftes	

Ingénieurs et architectes suisses

Numéro 10/93

Rédaction: rue de Bassenges 4, 1024 Ecublens, tél. 021/693 20 98

Architecture et territoire

Paysage urbain – paysage périphérique

O. Fazan-Magi

157

Parc urbain

Desvigne & Dalnoky

160

Ile Barbe, quai Carrie, Lyon

Desvigne & Dalnoky

162

Personnalités

Webster University

A. et J.-P. Ortis

170

Projet pour un immeuble

D. Démétriades, D. Papadaniel

174